

4-3 自產能源

單位：公秉油當量

年	月	合計	煙煤- 煉焦煤	煙煤- 燃料煤	原油	煉油廠 進料	天然氣	生質能 及廢棄物	水力	地熱	太陽光電	風力	太陽熱能*
民國 90年		2,569,959	-	-	40,627	-	754,806	1,205,830	486,403	-	25	1,169	81,099
民國 91年		2,498,397	-	-	51,097	3,290	788,292	1,304,305	265,538	-	33	1,517	84,324
民國 92年		2,776,351	-	-	45,760	44,460	738,571	1,567,350	289,963	-	44	2,271	87,932
民國 93年		2,805,029	-	-	44,562	52,145	706,980	1,599,455	306,719	-	56	2,413	92,699
民國 94年		2,633,625	-	-	32,389	32,368	486,640	1,595,011	380,898	-	92	8,724	97,504
民國 95年		2,621,883	-	-	23,565	39,096	411,518	1,628,122	390,662	-	139	26,380	102,400
民國 96年		2,696,082	-	-	17,778	49,097	370,517	1,688,884	422,119	-	208	42,000	105,478
民國 97年		2,716,798	-	-	16,097	75,675	317,649	1,729,836	411,374	-	427	56,212	109,528
民國 98年		2,569,596	-	-	15,996	56,541	311,697	1,637,975	358,168	-	871	75,167	113,182
民國 99年		2,653,839	-	-	14,229	54,338	263,289	1,706,760	400,767	-	2,076	98,072	114,308
民國100年		2,733,258	-	-	11,344	52,198	293,473	1,732,319	382,194	-	5,888	142,633	113,210
民國101年		3,017,039	-	-	11,378	47,780	392,932	1,758,812	541,755	-	15,276	135,064	114,042
民國102年		2,976,042	-	-	10,513	44,543	338,726	1,763,865	518,184	-	30,682	156,711	112,818
民國103年		2,856,130	-	-	9,054	61,179	337,205	1,730,043	412,593	-	50,526	143,379	112,151
民國104年		2,934,960	-	-	9,220	82,517	332,244	1,743,330	427,145	-	81,247	145,744	113,513
民國105年		3,042,327	-	-	8,446	77,822	285,752	1,685,949	627,036	-	105,971	139,233	112,118
民國106年		2,903,600	-	-	5,409	82,714	236,178	1,621,789	520,470	-	159,333	164,590	113,116
民國107年		2,892,851	-	-	4,677	74,283	175,633	1,683,078	428,238	1	259,149	163,098	104,694
民國108年	1月	246,531	-	-	362	6,555	14,234	152,813	23,521	-	19,162	21,304	8,580
	2月	222,806	-	-	356	4,438	12,292	134,986	22,545	-	23,831	15,806	8,552
	3月	240,707	-	-	232	6,357	10,553	148,122	28,522	-	26,221	12,176	8,524
	4月	223,116	-	-	266	5,386	11,370	126,466	32,925	133	27,944	10,132	8,495
	5月	286,255	-	-	373	5,970	14,904	138,267	77,308	18	32,613	8,334	8,467
	1 - 5月	1,219,415	-	-	1,589	28,705	63,352	700,654	184,822	151	129,771	67,752	42,618
	6月	298,595	-	-	783	5,921	14,956	144,391	84,353	60	33,163	6,530	8,437
	7月	281,253	-	-	316	7,136	15,226	153,837	51,284	37	36,371	8,637	8,408
	8月	303,556	-	-	351	6,631	14,335	149,084	78,679	60	38,054	7,985	8,378
	9月	267,650	-	-	267	5,573	13,036	135,881	51,278	96	38,684	14,485	8,349
	10月	254,539	-	-	268	6,263	10,065	129,035	38,413	113	40,409	21,653	8,319
	11月	240,834	-	-	114	5,919	8,628	126,771	25,347	83	36,499	29,184	8,289
	12月	244,287	-	-	162	6,463	9,043	149,352	15,657	123	30,641	24,585	8,260
	1 - 12月	3,110,128	-	-	3,850	72,612	148,642	1,689,006	529,833	723	383,590	180,812	101,058
民國109年	1月	228,104	-	-	254	4,723	8,592	149,303	18,369	41	29,109	17,713	-
	2月	236,328	-	-	161	6,076	7,968	139,178	22,869	136	41,723	18,216	-
	3月	237,538	-	-	178	6,417	7,243	140,086	23,403	93	44,518	15,601	-
	4月	225,821	-	-	202	5,593	7,734	126,683	20,890	417	46,667	17,636	-
	5月	230,056	-	-	111	6,240	8,075	126,481	30,205	125	50,685	8,134	-
	1 - 5月	1,157,848	-	-	906	29,049	39,612	681,730	115,736	813	212,701	77,300	-

註：1.沼氣屬氣態生質能，故本表記錄於「生質能及廢棄物」欄位。

2.*本表太陽熱能資料因相關補助落日，108年起太陽熱能資料需依次年度廠家調查結果進行推估，故109年暫無統計數值。